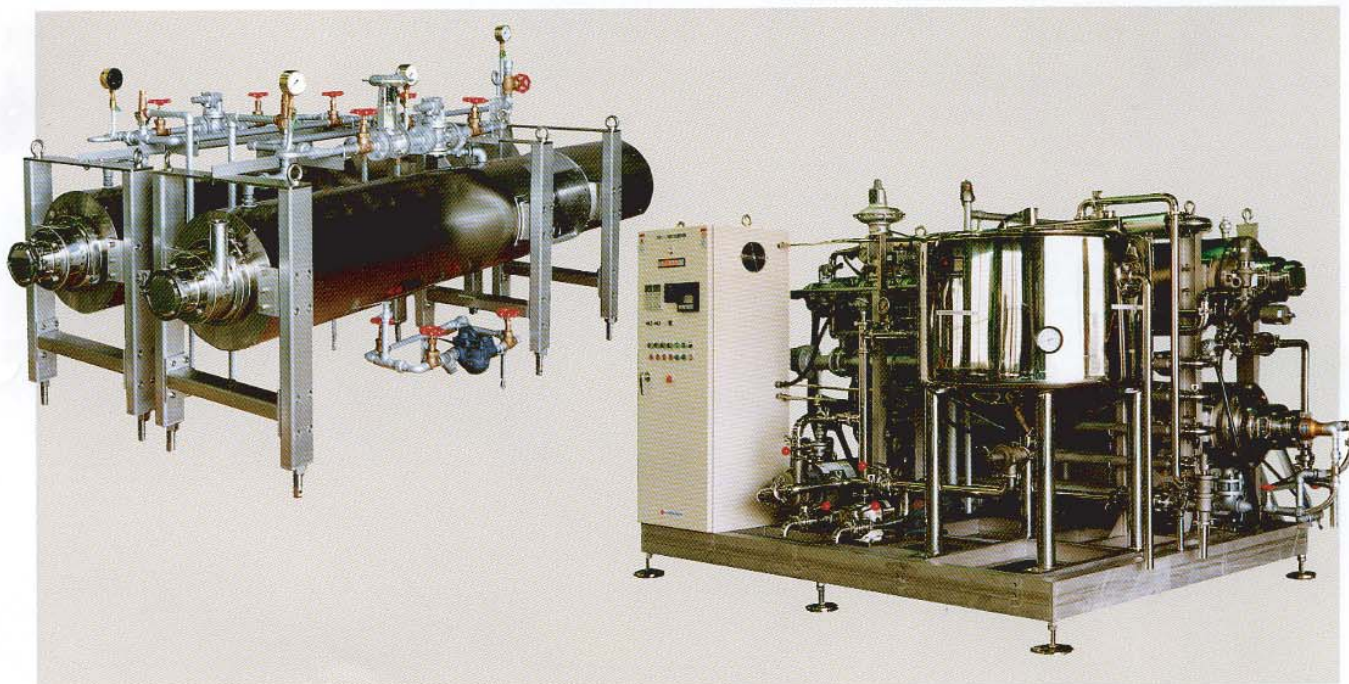
Ref No.N6/9908

かき取り式熱交換器
スラッシュヒータークーラー

固形物入り＆高粘度液の加熱・冷却が想いのままに

特　長

固形物入り＆高粘度液の処理に最適

ポンプで送れる物は殆どすべて処理が可能です。粘度20万CP、固形物20㎜角までの加熱・冷却が可能です。

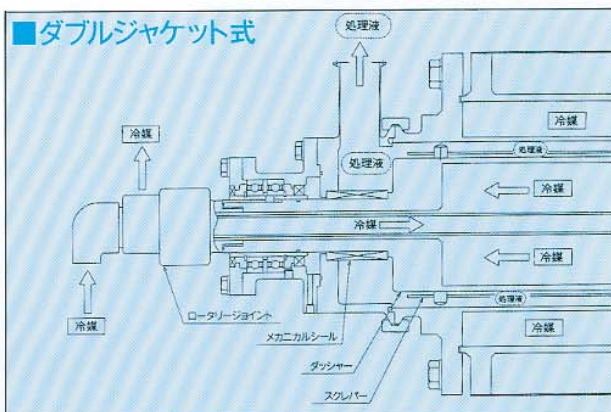
高い伝熱係数

高粘度でも優れた総括伝熱係数が得られます。処理液物性により、回転ロータ内に冷媒を流すダブルジャケット式とすることで、より効率的な熱交換が可能です。

ハイサニタリー構造

分解・組立が簡単で、しかもC.I.P洗浄が可能です。

多用途に使用可能

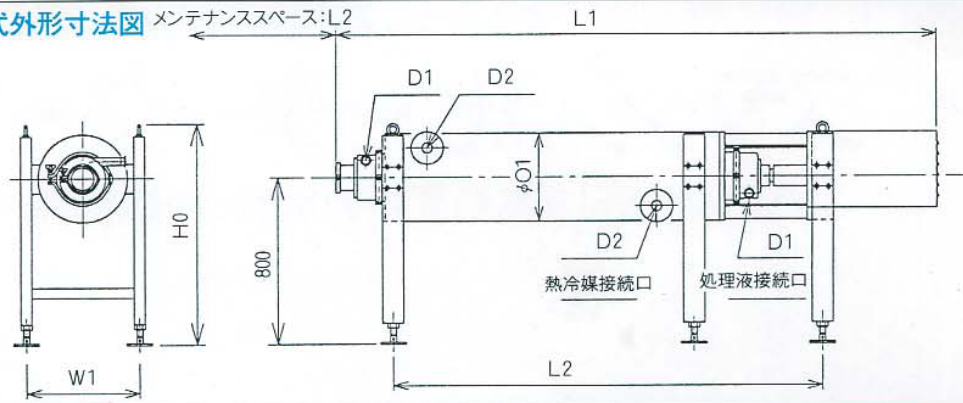
高粘度流体食品の加熱殺菌、冷却、凍結、混和、結晶化等多彩な加工処理が可能です。用途に合わせダッシャー構造、熱媒等を選定いたします。

用　途

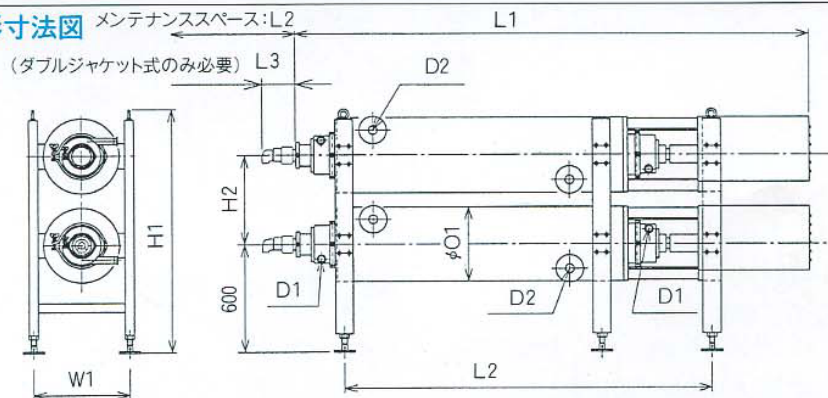
食品製造：カスタードクリーム、チョコレート、クリームコロッケ、ケチャップ、ソース、ジャム等、濃縮ジュースのフリージング、みそ、タレ類

そ の 他：加熱、混和、冷却を必要とする、調理、化粧品、医薬、化学、各分野の製造工程

●弊社工場にテスト機を揃えていますので御利用下さい。

スラッシュヒータークーラー

■横形一連式外形寸法図

型 式	伝熱面積(㎡)	動力(kW)	L1	L2	H0	O1	W1	D1	D2
SHE-10051	0.16	0.75～ 2.2	1,450	800	950	240	420	IDF-25	25A
SHE-15101	0.47	1.5 ～ 7.5	2,000	1,550	1,000	280	480	IDF-38	40A
SHE-20101	0.64	2.2 ～ 7.5	2,550	1,550	1,060	420	530	IDF-38	50A
SHE-20151	0.96	2.2 ～11.0	3,050	2,050	1,060	420	530	IDF-38	50A
SHE-20201	1.28	3.7 ～15.0	3,750	2,550	1,060	420	530	IDF-38	50A
SHE-25201	1.57	3.7 ～22.0	3,750	2,550	1,120	480	580	IDF-50	50A

■横形二連式外形寸法図

型 式	伝熱面積(㎡×2)	動力(kW×2)	H1	H2
SHE-10052	0.16	0.75～ 2.2	1,250	450
SHE-15102	0.47	1.5 ～ 7.5	1,300	500
SHE-20102	0.64	2.2 ～ 7.5	1,400	550
SHE-20152	0.96	2.2 ～11.0	1,400	550
SHE-20202	1.28	3.7 ～15.0	1,400	550
SHE-25202	1.57	3.7 ～22.0	1,500	600

	型 式	伝熱面積(㎡×2)	動力(kW×2)	L3
ダブルジャケット式	—	—	—	—
	SHES-15102	0.83	1.5～ 7.5	165
	SHES-20102	1.14	2.2～ 7.5	185
	SHES-20152	1.73	2.2～11.0	185
	SHES-20202	2.28	3.7～15.0	185
	SHES-25202	2.90	3.7～22.0	200

注) ダブルジャケット式は一連式も二連式と同様です。
処理液、用途により使用に適さない場合があります。

株式会社 イズミフードマシナリ

ISO9001本社、東日本支社、西日本支社、九州営業所、淡路工場 認証取得

http://www.izumifood.shi.co.jp

本 社 テクノセンター 〒661-8510 兵庫県尼崎市潮江4-2-30
TEL.(06)6718-6150㈹ FAX.(06)6718-6151

東日本支社 〒141-6025 東京都品川区大崎2丁目1番1号 ThinkPark Tower 25F
TEL.(03)6737-2670㈹ FAX.(03)6866-5125

西日本支社 〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2丁目3番33号 大阪三井物産ビル10F
TEL.(06)7635-3688㈹ FAX.(06)7711-5127

札幌営業所 〒060-0042 北海道札幌市中央区大通西4-6-8 住友成泉札幌大通ビル9F
TEL.(011)241-5525㈹ FAX.(011)222-2950

九州営業所 〒810-0801 福岡県福岡市博多区中洲5-6-20 明治安田生命福岡ビル3F
TEL.(092)291-1151㈹ FAX.(092)291-1152

淡 路 工 場 〒656-0122 兵庫県南あわじ市広田広田552-1
TEL.(0799)45-1121㈹ FAX.(0799)45-1128
第1種圧力容器製造認可工場

・本カタログの内容等は、製品改良によりおことわりなく変更する場合があります。
・ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。